

Emergencias y Tratamientos Endodónticos Convencionales Realizados en PPS-SEPOI. Revisión Epidemiológica

MAZZEO DOMINGA ASUNCIÓN; PAPASODARO JIMENA; SILINGO MARIANA CAROLINA; PERDOMO STURNIOLO IVANA LORENA; TOMAGHELLI EMANUEL RICARDO
Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Asignatura PPS – SEPOI.

Introducción: El odontólogo diariamente se enfrenta con dolores agudos provenientes de estructuras dentarias o de sus tejidos adyacentes, siendo el dolor pulpar por sus características clínicas el que más lleva a los pacientes a acudir a una consulta de urgencia estomatológica. **Objetivos:** Evaluar el comportamiento epidemiológico de los tratamientos endodónticos realizados en el Hospital Odontológico Universitario de la Facultad de Odontología de la UNLP. **Material y métodos:** Se realizó un estudio epidemiológico de tipo descriptivo, retrospectivo, longitudinal en la población atendida en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata Servicio de Prácticas Odontológicas Integradas PPS – SEPOI durante el ciclo comprendido febrero 2019 – marzo 2020. Como instrumento de recolección de datos se utilizó el registro único de prestaciones realizado por los estudiantes del servicio validado por los docentes. De la población estudiada se obtuvo una muestra significativa de n= 450 tratamientos endodónticos. Criterios de inclusión: tratamientos endodónticos terminados con el protocolo radiográfico debidamente documentado y obturación temporaria. **Resultados:** De las muestras observadas se comprobó que el 70,22% correspondieron al maxilar superior comparado con un 29,78% en la mandíbula. El grupo dentario más afectado fue el del sector antero superior representando el 36,67%, seguido del sector premolares superiores 22,87%, sector postero inferior 14,21%, postero superior 10,66%, luego el sector medio inferior 8,88% finalizando con el sector antero inferior con el 6,72%. Al observar la pieza más afectada se verificó que el incisivo central superior derecho obtuvo el 9,56% siendo el más frecuente de la población; por el contrario, la pieza dentaria menos afectada fue el incisivo lateral inferior derecho representando el 0,46% de los casos. **Conclusiones:** La pieza dentaria con mayor indicación fue el incisivo central superior, en correlación con el cuadrante anterior y el maxilar superior, esta situación puede ser relacionada al compromiso estético del sector.

Emergencies and Conventional Endodontic Treatments Performed in PPS - SEPOI. Epidemiological Review.

MAZZEO DOMINGA ASUNCIÓN; PAPASODARO JIMENA; SILINGO MARIANA CAROLINA; PERDOMO STURNIOLO IVANA LORENA; TOMAGHELLI EMANUEL RICARDO
National University of La Plata, Faculty of Dentistry, Subject PPS - SEPOI.

Introduction: Every day the dentist faces acute pain originating from dental structures or their adjacent tissues, being pulp pain, due to its clinical characteristics, the one that most leads patients to attend an emergency stomatological consultation. **Objectives:** To evaluate the epidemiological behavior of endodontic treatments carried out at the University Dental Hospital of the Faculty of Dentistry of the UNLP. **Material and methods:** A descriptive, retrospective, longitudinal epidemiological study was carried out in the population attended at the Faculty of Dentistry of the National University of La Plata Service of Integrated Dental Practices PPS - SEPOI during the cycle from February 2019 - March 2020. The data collection instrument used was the single record of benefits made by the students of the service validated by the teachers. A significant sample of $n = 450$ endodontic treatments was obtained from the studied population. Inclusion criteria: endodontic treatments completed with the duly documented radiographic protocol and temporary filling. **Results:** Of the observed samples, it was found that 70.22% corresponded to the upper jaw compared to 29.78% in the mandible. The most affected dental group was that of the upper anterior sector representing 36.67%, followed by the upper premolar sector 22.87%, 14.21% posterior lower sector, 10.66% upper posterior sector, then the lower middle sector 8.88% ending with the antero inferior sector with 6.72%. When observing the most affected tooth, it was verified that the upper right central incisor obtained 9.56%, being the most frequent in the population; on the contrary, the least affected tooth was the lower right lateral incisor, representing 0.46% of the cases. **Conclusions:** The tooth with the highest indication was the upper central incisor, in correlation with the anterior quadrant and the maxilla, this situation may be related to the aesthetic compromise of the sector.